



ORION PLUS 160-20

Type	160-20
Variation de tension d'entrée	±20 %
Puissance	160 kVA
Gamme de tension d'entrée	320-480 V
Courant maximal d'entrée	289 A
Tension en sortie	400 V
Courant en sortie nominal	231 A
Rendement	>98 %
Vitesse de réglage	15 ms/V
Dimensions LxPxH	1200x800x1800mm
Poids	950 kg



Image purement indicative.

Caractéristiques standards

Stabilisation de tension	Contrôle à phases indépendantes
Tension de sortie sélectionnable	de 210V jusqu'à 255V (L-N) / de 360V jusqu'à 440V (L-L)
Fréquence	50Hz ±5% ou 60Hz ±5%
Précision de la tension de sortie	±0,5%
Variation de charge admissible	Jusqu'à 100%
Déséquilibre de charge admissible	100 %
Refroidissement	Ventilation naturelle (assistée par ventilateurs au dessus de 35°C)
Température ambiante	-25/+45°C
Température de stockage	-25/+60°C
Humidité relative maximale	<95% (sans condensation)
Surcharge admissible	200% 2min.
Distorsion harmonique	Non introduite
Couleur	RAL 7035
Degré de protection	IP 21
Instrumentation	Multimètre digital en entrée et en sortie
Installation	Interne
Protection contre les surtensions	Parafoudre classe II en sortie Système de retour à la tension optimal à travers des supers condensateurs dans le cas de coupure de courant

Accessoires standard en option

Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - INPUT	DI ABB / SCHNEIDER 320 - INPUT
Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - OUTPUT	DI ABB / SCHNEIDER 250 - OUTPUT
Protection de la charge de sous et surtension ABB / SCHNEIDER	PS ABB / SCHNEIDER 250
Commutateur sectionneur et commutateur ABB	D-IC ABB 320
Disjoncteur automatique et commutateur automatique ABB	IA-CA ABB 320



Kit protection totale ABB / SCHNEIDER	kit ABB / SCHNEIDER 320
Transformateur d'isolement triphasé DZNO en entrée	DZNO 289A
Parafoudres SPD ORTEA	SPD ORTEA INPUT CLASS I 25/4
Système automatique de correction du facteur de puissance intégré jusqu'à 80 kVA et 320 kVA	PFC 80-320 160
Filtres EMI/RFI	FL 300